



## eSUN ePLA Metal Or (Gold) - 1,75 mm - 1 kg

[Read More](#)

**SKU:** 3DW1LGVFVA5C9

**Price:** 271.82 DH (HT)

**Stock:** instock

**Categories:** [PLA+](#), [3D Filaments](#), [Filament PLA](#)

### Product Description

Les pièces imprimées en ePLA Metal ont un **fini de surface lustré et lisse** qui masque parfaitement les stratifications entre les couches. Il permet d'obtenir l'**apparence d'un objet métallique** sans nécessité de post-traitement.

En comparaison avec les autres matériaux, le ePLA Metal eSun est plus **facile à décoller du plateau** à la fin de l'impression. C'est un filament à base de PLA très simple à imprimer.

### Caractéristiques du filament

<b>Poids (net)</b>	1 kg
<b>Diamètre du filament</b>	1,75 mm
<b>Densité</b>	1,225 g/cm <sup>3</sup>
<b>Température de distorsion thermique</b>	53°C
<b>Indice de fluidité</b>	35,4 g/10min
<b>Résistance à la traction</b>	63,16 MPa
<b>Élongation à la rupture</b>	11,6 %
<b>Résistance à la flexion</b>	92,18 MPa
<b>Module de flexion</b>	3274,63 MPa
<b>Force d'impact IZOD</b>	5,07 kJ/m <sup>2</sup>

### Paramètres d'impression

**Température d'extrusion** 190-230°C

**Température du plateau** 45-60°C

**Vitesse de ventilation** 100 %

**Vitesse d'impression** 40-100 mm/s

**Plateau chauffant** Optionnel

---